

## VSH XPress Edelstahl Bogen 45° iØ 88,9

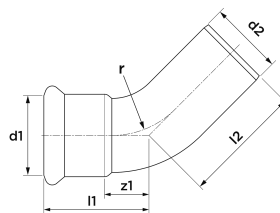
Bei VSH XPress R2712 handelt es sich um einen 45° Bogen aus Edelstahl mit einer Pressanschluss und einem Rohrende. Durch die Verwendung von VSH XPress in Ihrer Rohrleitungsinstallation können Sie schnell, einfach und sauber installieren. VSH XPress bietet ein komplettes Rohrleitungssystem, das für jede denkbare Anwendung geeignet ist.

- Anschlagkante für Rohrende
- mit allen relevanten Zulassungen versehen
- unverpresst undicht
- klare Kennzeichnung des Materials und der Dimension auf dem Fitting

VSH XPress Edelstahl Pressfittings aus austenitischem, nichtrostendem CR-NI-MO Stahl, Werkstoff-Nr. 1.4404 nach DIN EN 10088-2. Geprüft nach DVGW-Arbeitsblatt W 534, DVGW-Zulassungsnummer für Trinkwasserinstallationen: DW-8511BR0536. Mit werkseitig eingelegtem EPDM O-Ring mit LBP-Funktion (unverpresst-undicht). Alle zugelassenen Presswerkzeuge, die zu den jeweiligen Produkten passen, finden Sie in unserer online Werkzeugauswahlhilfe auf unserer Website: <https://aalberts-ips.de/werkzeugauswahl>. Dimension 15 bis 108mm. Zur Verbindung von Edelstahlrohren nach DIN EN 10312 und DVGW-Arbeitsblatt GW 541. Temperaturbeständigkeit -35 bis 135 Grad, kurzzeitig 150 Grad, Druckbeständigkeit 16bar. Anwendungsgebiete: Trinkwasserinstallation nach EN 806 und DIN 1988, Brauch- und Regenwasserinstallation enthartetes-, teil- oder vollentsalztes Wasser, Heizungsinstallation nach DIN EN 12828, geschlossene Kühlkreisläufe, Druckluftinstallation nach DIN ISO 8573-1, Löschwasserinstallation nach DIN EN 14462 und DIN 1988-600, nass und trocken Sprinklerinstallation nach VdS und FM, nass und trocken, Schiffsbau, industrielle Installation.

### Produktanwendung:

Trinkwasser, Heizung, Kühlung, Dampf, Druckluft, Solarenergie, Sprinkler, Trockene Hauptfeuerlöschleitung, Vakuum



**Nummer 6230103**

Type R2712

## Produkteigenschaften

Werkstoff des Anschlusses 1	rostfreier Stahl	Winkel des Bogens	45 Grad
Werkstoffgüte Anschluss 1	Edelstahl 316 L (1.4404)	Radius des Bogens	106,68 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 1	unbehandelt	Rohraußendurchmesser Anschluss 1	88,9 Millimeter
Oberflächenbehandlung Anschluss 1	unbehandelt	Wanddicke Anschluss 1	2 Millimeter
Werkstoff des Anschlusses 2	rostfreier Stahl	Rohraußendurchmesser Anschluss 2	88,9 Millimeter
Werkstoffgüte Anschluss 2	Edelstahl 316 L (1.4404)	Länge	236 Millimeter
Oberflächenschutz Anschluss 2	unbehandelt	Min. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-35 Grad Celsius
Oberflächenbehandlung Anschluss 2	unbehandelt	Länge Anschluss 1	112 Millimeter
Form	Bogen	Max. Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	135 Grad Celsius
Ausführung	1-teilig	Arbeitslänge Anschluss 1	49 Millimeter
Reduzierend	✗	Länge Anschluss 2	131 Millimeter
Exzentrisch	✗	Arbeitslänge Anschluss 2	68 Millimeter
Systemgebunden	✓	Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	-35 135 Grad Celsius
Nenndurchmesser Anschluss 1	DN 80	Max. Arbeitsdruck bei 20 °C	16 Bar
Anschluss 1	Pressmuffe		
Konturcode Verbindung 1	M		

Nenn Durchmesser Anschluss 2	DN 80
Anschluss 2	Lötende
Konturcode	M
Hauptfarbe Fitting	grau
Druckstufe Flansch	PN 16
Druckstufe Flansch (PN)	PN 16
Material Dichtung	Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk (EPDM)
Mit Stoßnocken	✓
Zugfest	✓
Gaszulassung QA	✗
KIWA-Prüfsiegel	✓
Mit thermischer Isolierung	✗
Mit Dichtungsmaterial	✗
VdS-geprüft	✓
Verschlossen	✗
Mit Verbindungsanzeige	✗
Mit Entleerungsventil	✗
Mit Entlüfter	✗
FM-Prüfung	✓
LPCB-Prüfung	✗
ULC-Qualitätskennzeichen	✗
UL-Prüfung	✗
DIN-CERTCO-Zertifikat	✗
VdS-geprüft	✓
Mit TÜV-Zulassung	✗
DVGW-Siegel für Gas	✗
DVGW-Siegel für Wasser	✓
Zertifiziert nach NF 545	✗
KIWA-Prüfsiegel	✓
Gastec QA Prüfung	✗
KOMO-Prüfsiegel	✗
Gastec QA - AR 214 (H2)	✗
Typenzulassung nach BBR/EKS	✗